

## Endurance DYFORM 6

**TALI KAWAT BAJA PERFORMA TINGGI - BERAT & BEBAN PUTUS MINIMUM**  
**HIGH PERFORMANCE STEEL WIRE ROPE - WEIGHT & MINIMUM BREAKING FORCE**

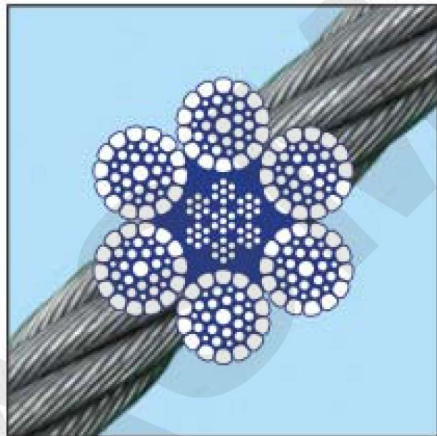
### DESKRIPSI

Endurance Dyform 6 adalah tali kawat baja yang dibuat sesuai desain dan prosedur proses dari Bridon yang secara umum mengacu pada Standar British BS EN 12385:2002. Prosedur jaminan kualitas dirancang untuk memenuhi ketentuan ISO 9001 :2008 dan EN 9001 :2008 yang dipelihara melalui proses audit berkala dan proses peninjauan manajemen.

### APLIKASI

Endurance Dyform 6 telah banyak digunakan di lapangan pada berbagai aplikasi dengan performa yang sangat baik pada kekuatan tali kawat baja, ketahanan kelelahan beban tekuk yang superior, kemuluran yang rendah dan umur pakai yang optimum. Produk tersebut pada prinsipnya digunakan pada crane sebagai :

- Kerja pada hoist
- Kerja hoist pada crane derrick Uib/boom)
- Kerja pada trolley dan racking crane besar
- Sebagai pendant (standing ropes) pada crane besar
- Pada Barge, Container Crane, Cradle, Crawler, Deck Dockside, Floating Crane, Gantry, Magnet, Mobile, Offshore Crane, Overhead, Steel Works, Tower dan Truck Cranes.
- Pada hoist industri dan skip hoist
- Pada Excavators, Clamshells, Grabs, Ship Ramps, Shovels, Unloaders dan Winches.



### DESCRIPTION

Endurance Dyform 6 steel wire ropes are manufactured to Bridon designs and process procedures generally in accordance with British Standard BS EN 12385:2002. Quality assurance procedures are designed to satisfy the requirements of ISO 9001 :2008 and EN 9001 :2008 which maintained by process of regular audits and management reviews.

### APPLICATION

Endurance Dyform 6 has been used to numerous field of applications with excellent performance on rope strength, superior bending fatigue life, low elongation and optimum lifetime. The products are principally used as crane rope for :

- Hoist duties
- Crane derrick (Jib/boom) hoist duties
- Large crane trolley and racking duties
- Large crane pendants (standing ropes) duties
- On Barge, Container Crane, Cradle, Crawler, Deck Dockside, Floating Crane, Gantry, Magnet, Mobile, Offshore Crane, Overhead, Steel Works, Tower and Truck Cranes.
- On Industrial and Skip Hoist
- On Excavators, Clamshells, Grabs, Ship Ramps, Shovels, Unloaders and Winches.

Diameter	Approx. nominal length mass	Minimum Breaking Force 1960 / EIPS Grade	
		kN	Tonnes
mm	kg/m		
<b>Dyform 6x26WS</b>			
8	0.29	53.0	5.40
9	0.37	67.0	6.83
10	0.46	82.8	8.44
11	0.56	100	10.2
12	0.66	119	12.1
13	0.78	140	14.3
14	0.90	162	16.5
15	1.03	186	19.0
<b>Dyform 6x36WS</b>			
16	1.17	212	21.6
17	1.33	239	24.4
18	1.49	268	27.3
19	1.66	299	30.5
20	1.84	331	33.7
22	2.22	401	40.8
24	2.64	477	48.6
26	3.10	559	57.0
28	3.60	649	66.1
30	4.13	745	75.9
32	4.70	847	86.4